



Planet AQUA
●●BIKE

DOSSIER TECHNIQUE

www.planet-aqua.eu



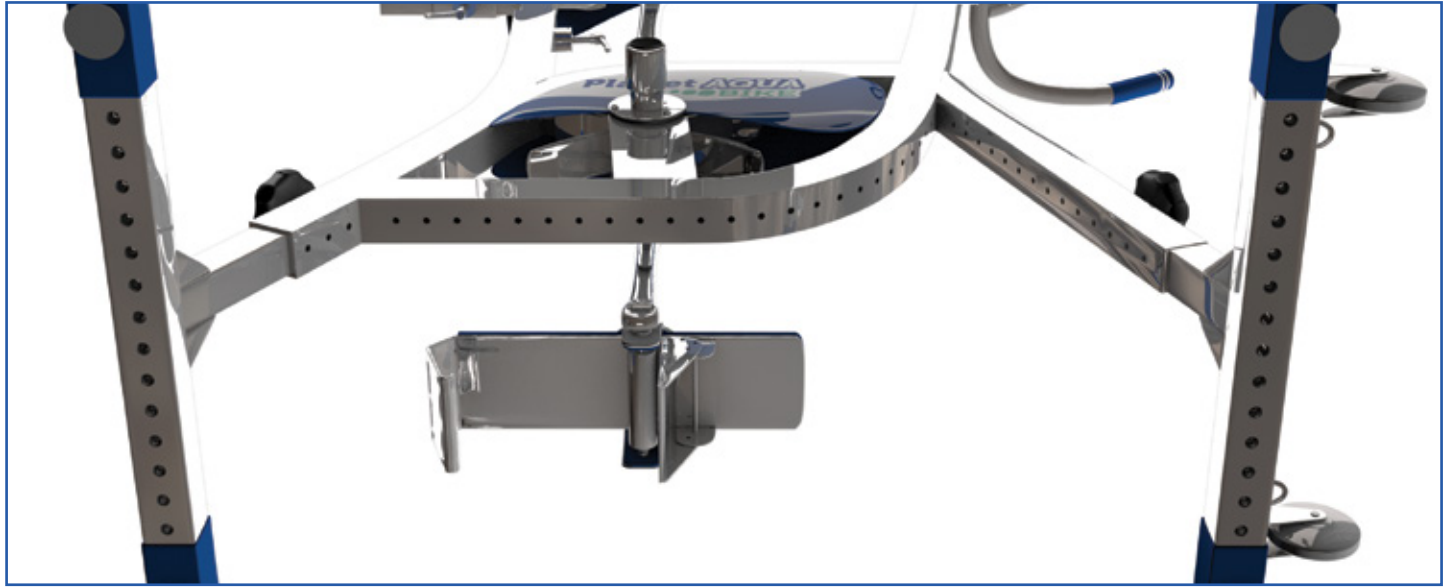
Un design racé : caractère + couleur.



Guidon sport avec marquage et crémaillère sur le cadre.



Résistance hydraulique avec 6 pales.



Cadre perforé pour un drainage express.



Dimensions	55 cm x 95 cm x H 112 cm
Poids	22 kg
Profondeur d'eau	1,20 m à 1,60 m
Garantie	3 ans pièces métalliques 6 mois pour pièces d'usures

PLANET AQUA BIKE Détails techniques



Couleurs

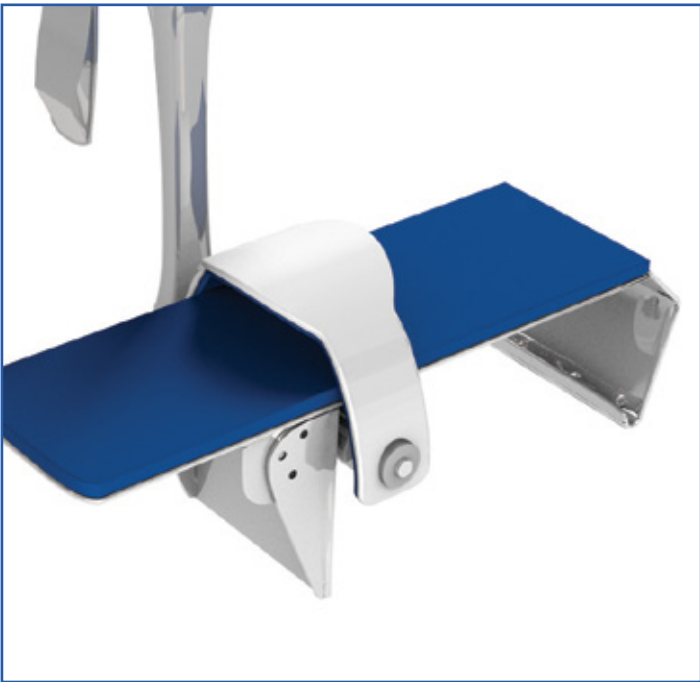
	PANTONE BLEU : 7686 C
	BLANC

UN DUO DE RÉSISTANCE MODIFIABLE



Hélices Aquapropeller :

Le PLANET AQUA bénéficie de la technologie « hélices Aquapropeller ». Ce système de résistance hydraulique avec 6 pales au design en forme de godet a été étudié et développé pour offrir un maximum de résistance lors de l'entraînement.



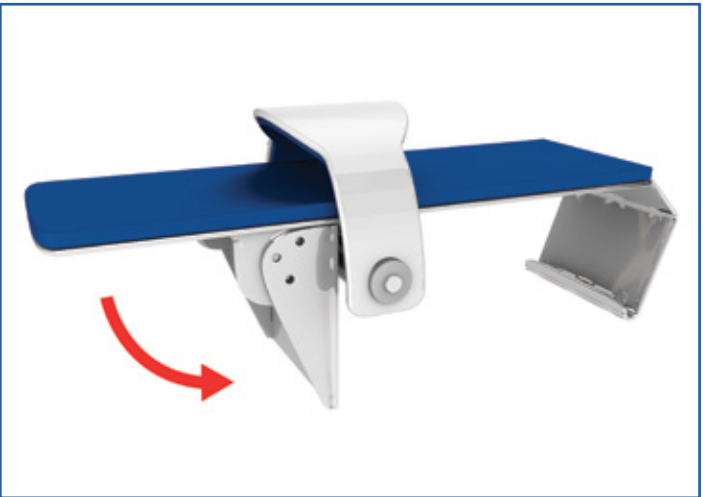
La pédale Aquaspeed :

Pour renforcer cette résistance et apporter une performance accrue exigée par les sportifs : la « pédale aquaspeed» a été sélectionnée. Grâce à sa forme innovante et design étudiée par les ingénieurs de notre partenaire, elle permet de renforcer l'action du pédalage. Elle crée ainsi une résistance supplémentaire. Cette résistance est modifiable grâce à un système très innovant de clapet qui s'ouvre ou se ferme à l'avant de la pédale. Cette résistance modifiable allie hydro-conception et efficacité.

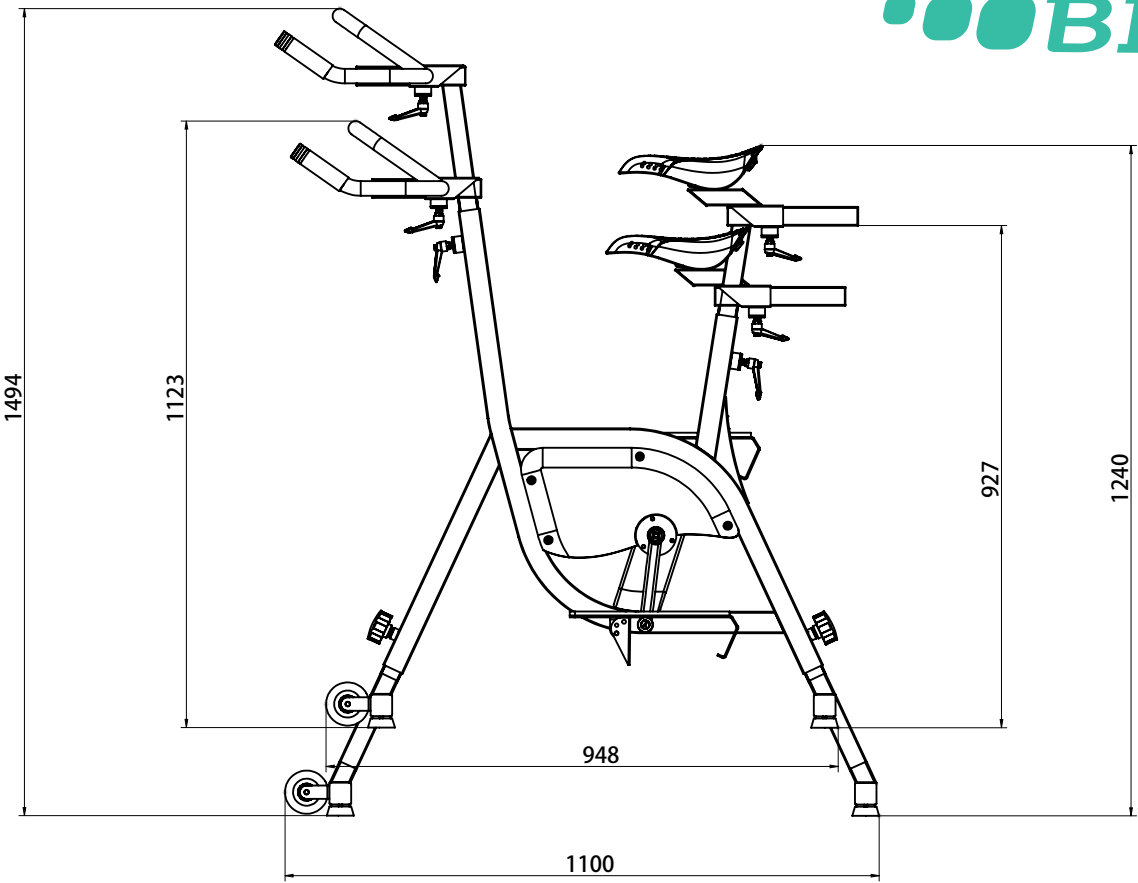
Le matériau choisi : la mousse EVA permet une utilisation pied nu, une douceur au touché et un confort inégalé. La sangle permet un maintien parfait sans blesser le coup de pied. Ce système s'adapte à tous les pieds. Il confère un excellent maintien afin de pédaler dans l'axe du genou sans se blesser.



Position 1



Position 2



PLANET AQUA BIKE Détails techniques

Le « **PLANET AQUA** » est un vélo d'aquafitness adapté à tous revêtements (liner, PVC, carrelage, coque polyester), il nécessite une profondeur d'eau de 1,20 m à 1,60 m.

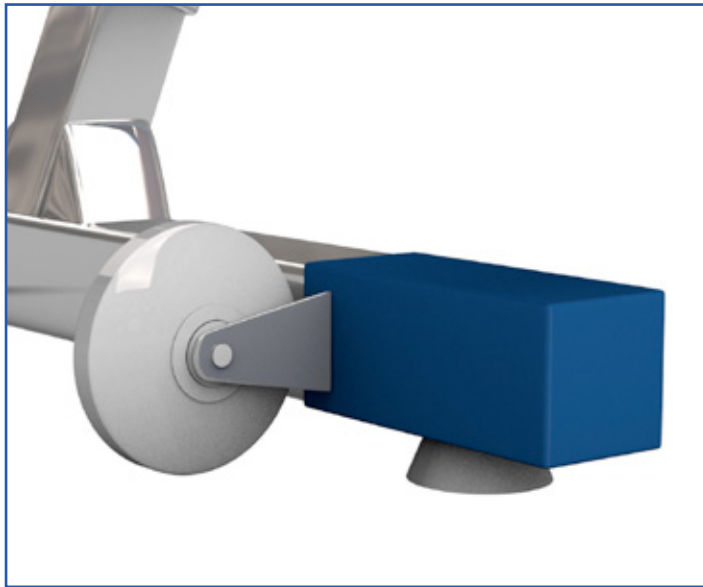
Cadre	Acier inoxydable (AISI 316 L), qualité marine.
Résistance	Résistance hydraulique 6 pales
Selle	Polypropylène perforé design anatomique homme femme, entretien facile
Pédalier	Roulement à bille inoxydables et bagues étanches + protection PVC
Pédales	Mousse EVA adaptée au pieds nus
Guidon	Design ergonomique avec poignées de protection anti-choc
Réglages H/L	En hauteur et horizontalement (guidon et selle)
Réglages A/A	En avant et en arrière (empiètements) pour s'adapter à tous les niveaux d'eau
Roulettes	Blanches anti-rayure avec roulement à bille pour déplacement facile
Patins ventouses	Blancs pour stabilité et protection anti rayure



La sécurité & les Finitions :

Le respect de votre piscine ainsi que la protection de son utilisateur sont au coeur de nos objectifs, aussi une attention toute particulière a été apportée aux finitions anti-rayure et système de protection sécurisant son utilisation.

- Manchons siliconnés aux coins des pieds de l'aquabike + du guidon
- Roulettes blanches siliconées
- Protection carter du pédalier et de l'utilisateur
- Manettes click&turn repositionnables dans l'axe pour éviter de se blesser.



La stabilité & maniabilité :

Des patins ventouses blancs en silicone permettent une excellente stabilité, une adhérence parfaite au sol
Des roulettes de roller en silicone blanc pour un déplacement léger et facile, sans marquer le sol. Grande maniabilité.



L'ergonomie :

Design ergonomique, éléments anatomiques, respect des contraintes hydrotechniques tout est pensé pour respecter la fluidité des mouvements et apporter un confort optimum.
Le guidon au design ergonomique (avec poignées de protection anti-choc)

La selle : en polypropylène perforé, design anatomique, assise confort pour homme & femme.

La modularité :

Accessible à tous, ce vélo vous offre de nombreux réglages. Il s'adapte à tous les gabarits (homme, femme), poids ainsi qu'aux surfaces planes ou en légères déclivités.

- Selle et guidon : réglables en hauteur et largeur
- Empiètements : réglables en hauteur de l'avant et de l'arrière.

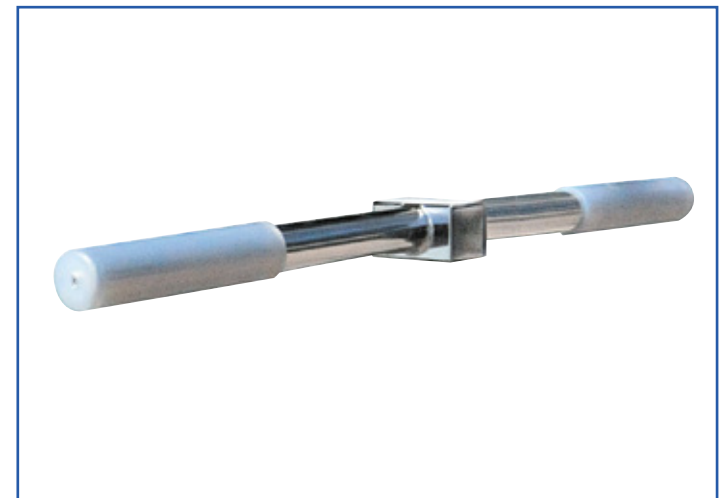


Les Accessoires :

Pour s'adapter aux besoins de tous, 2 accessoires sont disponibles :

- la selle Grand Confort Selle large et moelleuse.

- la barre arrière multi-training, offre plus de possibilité d'exercices.





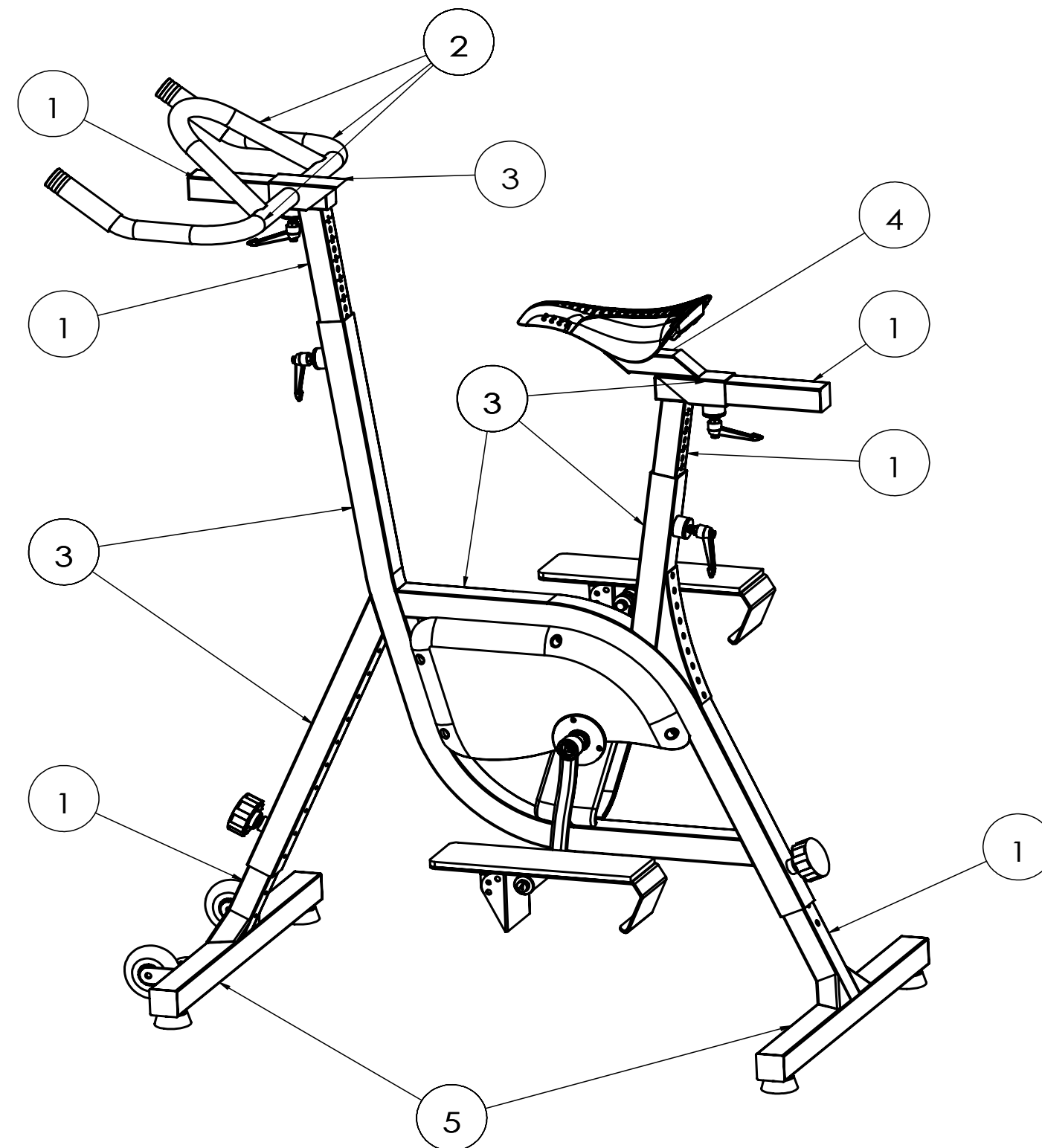
Son montage :

Tout est pensé pour plus de plaisir et moins d'effort !
L'aquabike est pré-monté.

Un manuel d'utilisation & conseils d'entretien très clair avec des schémas explicites permettent de suivre les étapes clés du montage. Un maximum de pièces ont déjà été assemblées, toutes les pièces techniques et petits éléments, en vue de vous simplifier le montage. Seuls restent les gros éléments à assembler. Ce manuel d'utilisation est joint à l'intérieur de chaque colis.

Son emballage :

Un soin particulier a été accordé à la protection du matériel lors de l'expédition. En effet un moule spécifique a été réalisé, pour concevoir les 2 couches de mousses protectrices en polypropylène thermoformée s'adaptant au mieux aux courbes du vélo. Il n'y a pas de jeu, pas de risque de casse durant le transport. De plus chaque pièce métallique est emballée individuellement pour vous garantir zéro rayure.



Profils inox 316 L :

1 - 35 x 35 x 1.5 mm

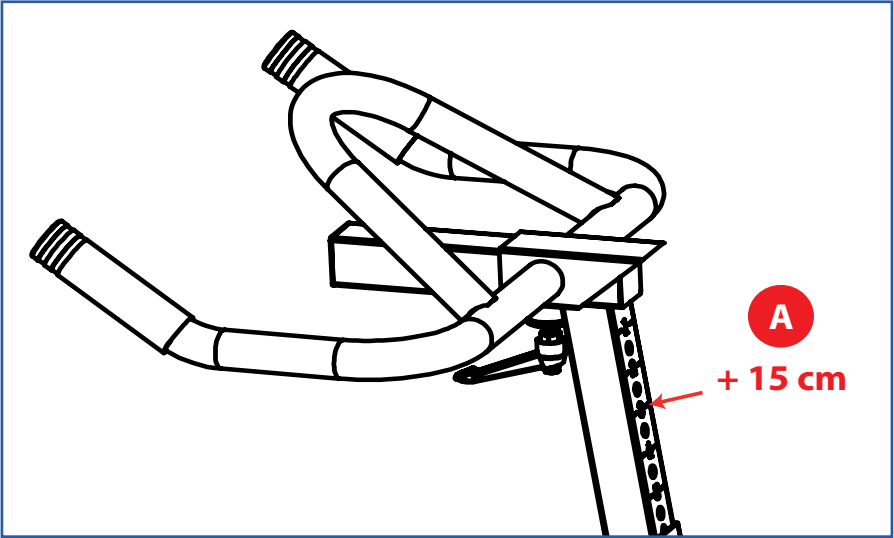
2 - ø 27 x 1.5 mm

3 - 40 x 40 x 2.0 mm

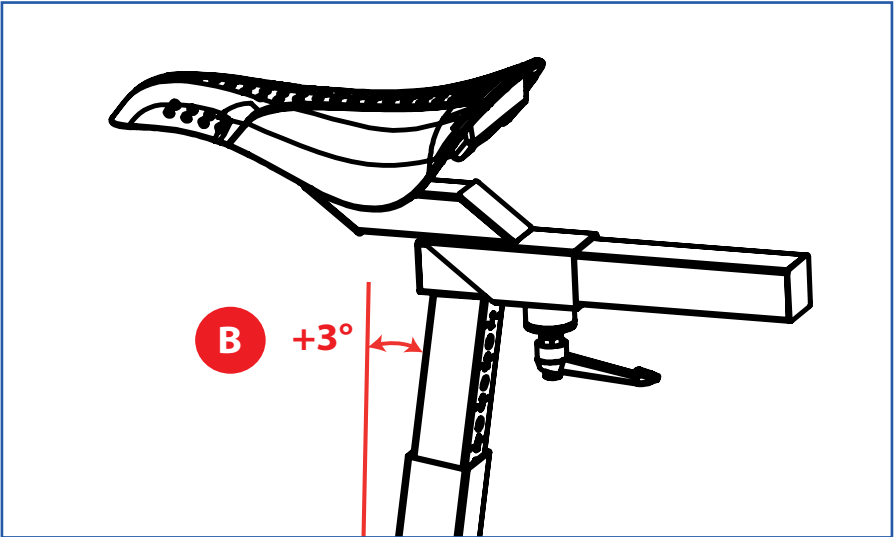
4 - 30 x 30 x 1.5 mm

5 - 40 x 40 x 1.5 mm

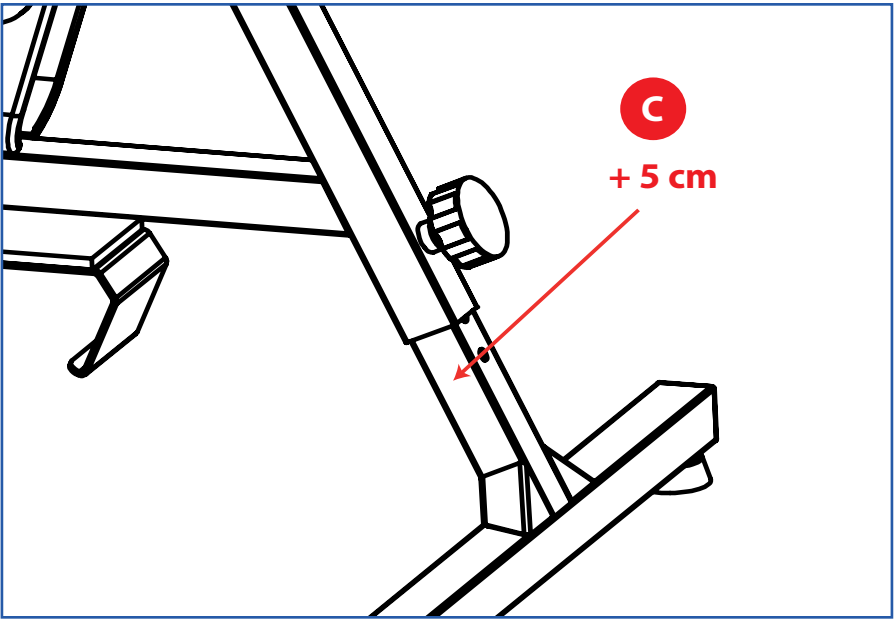
MODIFICATIONS AVANT FABRICATION



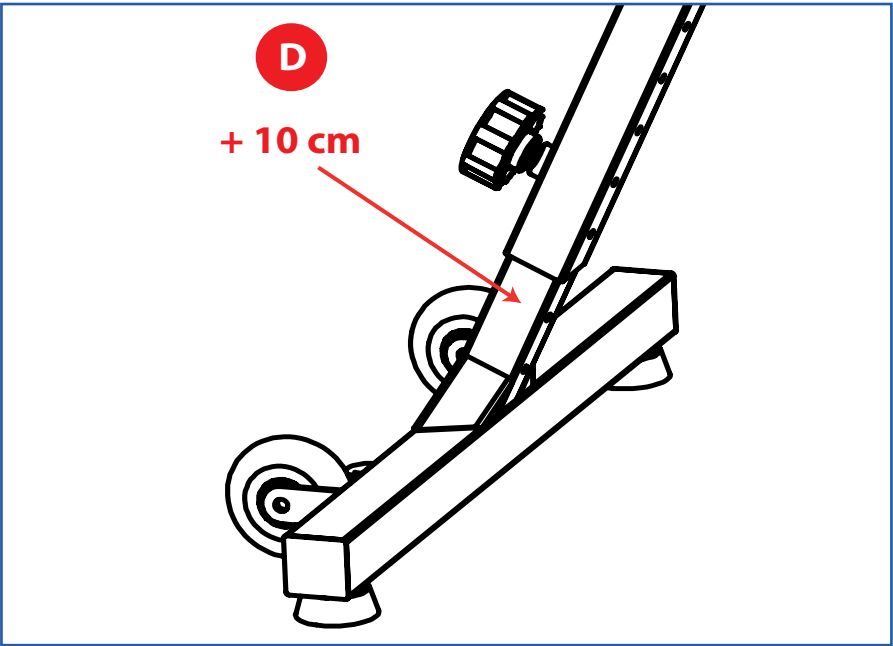
A.
Augmentation de la tige du guidon de 15 cm.



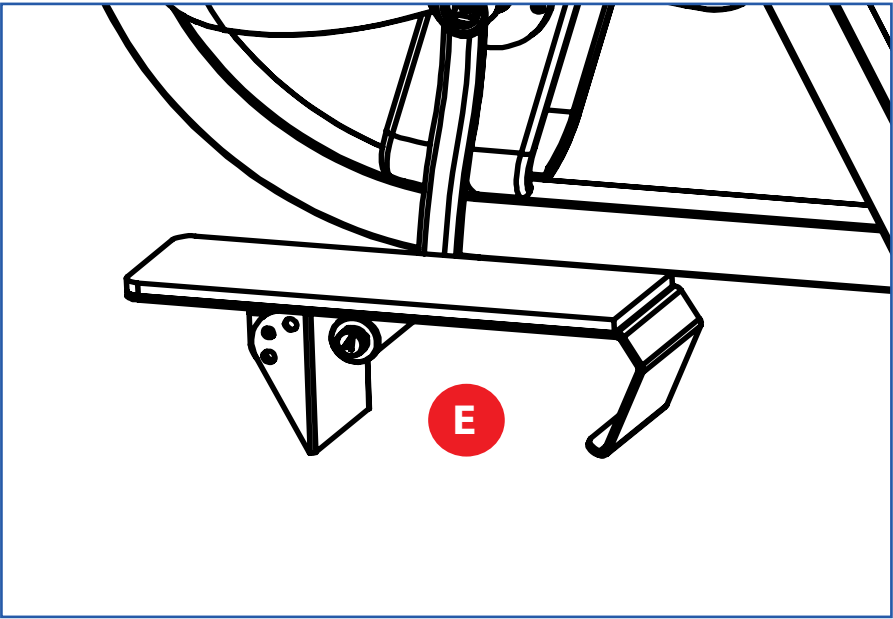
B.
Ouverture de 3° supplémentaires du cadre côté selle.



C.
Augmentation de la tige du pied arrière de 5 cm.



D.
Augmentation de la tige du pied avant de 10 cm.



E.
Nouvelle pédale plate avec système d'intensité modifiable par clapet.

